Issue	Classif	ication

Application No.	Applicant(s)	
10/052,322	LIM ET AL.	
Examiner	Art Unit	

				Joh	n R. F	Hardee	=	****	1	751						
			[:	SSU	E C	LAS	SIFI	CAT	TION	I						
(ORIGINAL								CROSS	REFERE	NCE(S	i)				
CLASS	SUBCLA	ASS	CLASS		·		SL	JBCLAS	S (ONE	SUBCLA	ASS PE	R BLOC	K)			
544	165	5	544	33	58								ļ <u>.</u>			
INTERNATIO	NAL CLASSIFIC	ATION	546	1 27	29											
0078	2951	04	548	35	5,5											
0078	211 10	లకి	564	30	5											
0078	2331	24														
0070	211/	49														
	1					^										
(Assis	stant Examiner	r) (Dat	e)	(L	A Cl	1d] l			Т	otal C		Allow		0
Milesel ins	autov truments Exar	miner)	9/04 (Date)		(Pri	mary Exa	aminer)		(Date)				O.G. Claim(s)		.G. t Fig.
Claims	renumbered	d in the	same ord	er as p	oreser	ited by	/ appli	cant	□с	 PA		□ T.	D.		□ R.	.1.47
Final	Final	Original	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
1		31		61			91			121			151			181
2		32		62	I	l	92	I		122	i	i 1	152		. !	182

1 31 61 91 121 151 18 2 32 62 92 122 152 18 3 33 63 93 123 153 18 4 34 34 64 94 124 154 18 5 35 65 95 125 155 18 6 36 66 96 126 156 18 7 37 67 97 127 157 18 8 38 68 98 128 158 18 9 39 69 99 129 159 18 10 40 70 100 130 160 19 11 41 41 71 101 131 161 19 12 42 72 102 132 162 19 13 43 73 <		laims	renur	nbere	d in th	ie sam	ie orde	er as p	resen	ted by	/ appli	cant		PA	 T.	.D.	 ∐ R.	.1.47
2 32 62 92 122 152 18 3 34 64 94 124 154 18 5 35 65 95 125 155 18 6 36 66 96 126 156 18 7 37 67 97 127 157 18 8 38 68 98 128 158 18 9 39 129 159 18	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original	Final	Original	Final	Original
2 32 62 92 122 152 18 3 34 64 94 124 153 18 4 34 34 64 94 124 154 18 5 35 65 95 125 155 18 18 6 36 66 96 126 156 18 19 19 19		1			31	1		61			91			121		151		181
3 33 63 93 123 153 18 4 34 64 94 124 154 18 5 35 65 95 125 155 18 6 36 66 96 126 156 18 7 37 67 97 127 157 18 8 38 68 98 128 158 18 9 39 69 99 159 159 18 10 40 70 100 130 160 19 19 11 41 71 101 131 161 19 11 161 19 11 161 19 12 162 19 18 160 19 19 19 160 19 19 19 161 161 19 19 162 19 162 19 163 19 19		2				1		62			92			122				182
4 34 64 94 124 154 18 5 36 65 95 125 155 18 6 36 66 96 126 156 18 7 37 67 97 127 157 18 8 38 68 98 128 158 18 9 39 69 99 129 159 18 10 40 70 100 130 160 19 11 41 71 101 131 161 19 11 42 72 102 132 162 19 13 43 73 103 133 163 19 14 44 74 104 134 164 19 15 45 75 105 135 165 19 16 46 76 106 136		3				1		63			93			123				183
6 36 66 96 126 156 18 7 37 67 97 127 157 18 8 38 68 98 128 158 18 9 39 69 99 129 159 18 10 40 70 100 130 160 19 11 41 71 101 131 161 19 12 42 72 102 132 162 19 13 43 73 103 133 163 19 14 44 74 104 134 164 19 15 45 75 105 135 165 19 16 46 76 106 136 166 19 17 47 77 107 137 167 19 18 48 78 108 138 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>34</td> <td>1</td> <td></td> <td>64</td> <td></td> <td></td> <td>94</td> <td></td> <td></td> <td>124</td> <td></td> <td>154</td> <td></td> <td>184</td>					34	1		64			94			124		154		184
7 37 67 97 127 157 18 8 38 68 98 128 158 18 9 39 69 99 129 159 18 10 40 70 100 130 160 19 11 41 71 101 131 161 19 12 42 72 102 132 162 19 13 43 73 103 133 163 19 14 44 74 104 134 164 19 15 45 75 105 135 165 19 16 46 76 106 136 166 19 17 47 77 107 137 167 19 18 48 78 108 138 168 19 20 50 80 110 140<		5			35			65			95							185
8 38 68 98 128 158 18 9 39 129 159 18 10 40 70 100 130 160 19 11 41 71 101 131 161 19 12 42 72 102 132 162 19 13 43 73 103 133 163 19 14 44 74 104 134 164 19 15 45 75 105 135 165 19 16 46 76 106 136 166 19 17 47 77 107 137 167 19 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 19 20 50 80 110 140 170		6	1		36			66]		96							186
9 39 69 129 159 10 40 70 100 130 160 11 41 71 101 131 161 19 12 42 72 102 132 162 19 13 43 73 103 133 163 19 14 44 74 104 134 164 19 15 45 75 105 135 165 19 16 46 76 106 136 166 19 17 47 77 107 137 167 19 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 19 20 50 80 110 140 170 20 21 51 81 111 141 171 20		7			37]		67										187
10 40 70 100 130 160 19 11 41 71 101 131 161 19 12 42 72 102 132 162 19 13 43 73 103 133 163 19 14 44 74 104 134 164 19 15 45 75 105 135 165 19 16 46 76 106 136 166 19 17 47 77 107 137 167 19 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 19 20 50 80 110 140 170 20 21 51 81 111 141 171 20 23 53 83 113 <t< td=""><td></td><td>8</td><td></td><td></td><td>38</td><td>]</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>188</td></t<>		8			38]												188
11 41 71 101 131 161 19 12 42 72 102 132 162 19 13 43 73 103 133 163 19 14 44 74 104 134 164 19 15 45 75 105 135 165 19 16 46 76 106 136 166 19 17 47 77 107 137 167 19 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 19 20 50 80 110 140 170 20 21 51 81 111 141 171 20 22 52 82 112 142 172 20 23 53 83 113 <t< td=""><td></td><td>9</td><td>]</td><td></td><td>39</td><td>]</td><td></td><td>69</td><td></td><td></td><td>99</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>189</td></t<>		9]		39]		69			99							189
12 42 72 102 132 162 19 13 43 73 103 133 163 19 14 44 74 104 134 164 19 15 45 75 105 135 165 19 16 46 76 106 136 166 19 17 47 77 107 137 167 19 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 19 20 50 80 110 140 170 20 21 51 81 111 141 171 20 22 52 82 112 142 172 20 23 53 83 113 143 173 20 24 54 84 114 <t< td=""><td></td><td>10</td><td>1</td><td></td><td>40</td><td></td><td></td><td>70</td><td></td><td></td><td>100</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>190</td></t<>		10	1		40			70			100							190
13 43 73 103 133 163 19 14 44 74 104 134 164 19 15 45 75 105 135 165 19 16 46 76 106 136 166 19 17 47 77 107 137 167 19 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 19 20 50 80 110 140 170 20 21 51 81 111 141 171 20 22 52 82 112 142 172 20 23 53 83 113 143 173 20 24 54 84 114 144 174 20 26 56 86 116 <t< td=""><td></td><td>11</td><td></td><td></td><td>41</td><td></td><td> </td><td>71</td><td>]</td><td></td><td>101</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>+</td><td></td><td>191</td></t<>		11			41			71]		101					+		191
14 44 74 104 134 164 19 15 45 75 105 135 165 19 16 46 76 106 136 166 19 17 47 77 107 137 167 19 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 19 20 50 80 110 140 170 20 21 51 81 111 141 171 20 22 52 82 112 142 172 20 23 53 83 113 143 173 20 24 54 84 114 144 174 20 25 55 85 115 145 175 20 26 56 86 116 <t< td=""><td></td><td>12</td><td></td><td></td><td>42</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>192</td></t<>		12			42													192
15 45 75 105 135 165 19 17 47 77 107 137 167 19 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 19 20 50 80 110 140 170 20 21 51 81 111 141 171 20 22 52 82 112 142 172 20 23 53 83 113 143 173 20 24 54 84 114 144 174 20 25 55 85 115 145 175 20 26 56 86 116 146 176 20 27 57 87 117 147 177 20 28 58 88 118 <t< td=""><td></td><td>13</td><td></td><td></td><td>43</td><td>]</td><td></td><td>73</td><td></td><td></td><td>103</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>193</td></t<>		13			43]		73			103							193
16 46 76 106 136 166 19 17 47 77 107 137 167 19 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 19 20 50 80 110 140 170 20 21 51 81 111 141 171 20 22 52 82 112 142 172 20 23 53 83 113 143 173 20 24 54 84 114 144 174 20 25 55 85 115 145 175 20 26 56 86 116 146 176 20 27 57 87 117 147 177 20 28 58 88 118 <t< td=""><td></td><td>14</td><td></td><td></td><td>44</td><td>]</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>104</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>194</td></t<>		14			44]					104							194
16 46 76 106 136 166 19 17 47 77 107 137 167 19 18 48 78 108 138 168 19 19 49 79 109 139 169 19 20 50 80 110 140 170 20 21 51 81 111 141 171 20 22 52 82 112 142 172 20 23 53 83 113 143 173 20 24 54 84 114 144 174 20 25 55 85 115 145 175 20 26 56 86 116 146 176 20 27 57 87 117 147 177 20 28 58 88 118 148 178 20		15]		45			75										195
18 48 78 108 138 168 19 20 50 80 110 140 170 20 21 51 81 111 141 171 20 22 52 82 112 142 172 20 23 53 83 113 143 173 20 24 54 84 114 144 174 20 25 55 85 115 145 175 20 26 56 86 116 146 176 20 27 57 87 117 147 177 20 28 58 88 118 148 178 20					46			76			106							196
19 49 79 109 139 169 19 20 50 80 110 140 170 20 21 51 81 111 141 171 20 22 52 82 112 142 172 20 23 53 83 113 143 173 20 24 54 84 114 144 174 20 25 55 85 115 145 175 20 26 56 86 116 146 176 20 27 57 87 117 147 177 20 28 58 88 118 148 178 20		17	1		47			77]		107			137				197
20 50 80 110 140 170 20 21 51 81 111 141 171 20 22 52 82 112 142 172 20 23 53 83 113 143 173 20 24 54 84 114 144 174 20 25 55 85 115 145 175 20 26 56 86 116 146 176 20 27 57 87 117 147 177 20 28 58 88 118 148 178 20		18	1		48			78]		108							198
21 51 81 111 141 171 20 22 52 82 112 142 172 20 23 53 83 113 143 173 20 24 54 84 114 144 174 20 25 55 85 115 145 175 20 26 56 86 116 146 176 20 27 57 87 117 147 177 20 28 58 88 118 148 178 20		19			49			79]		109							199
22 52 82 112 142 172 20 23 53 83 113 143 173 20 24 54 84 114 144 174 20 25 55 85 115 145 175 20 26 56 86 116 146 176 20 27 57 87 117 147 177 20 28 58 88 118 148 178 20		20]		50] .		80]		110							200
23 53 83 113 143 173 20 24 54 84 114 144 174 20 25 55 85 115 145 175 20 26 56 86 116 146 176 20 27 57 87 117 147 177 20 28 58 88 118 148 178 20		21			51			81]									201
24 54 84 114 144 174 20 25 55 85 115 145 175 20 26 56 86 116 146 176 20 27 57 87 117 147 177 20 28 58 88 118 148 178 20		22]		52]									202
25 55 26 56 27 57 28 58 85 115 116 145 116 146 117 147 118 148 118 178		23]		53			83_]									203
26 56 27 57 28 58		24]		54			84]									204
27 57 87 117 147 177 20 28 58 88 118 148 178 20		25]		55_			85]									205
28 58 88 118 148 178 20		26]		56			86]									206
]		57													207
]												ļ			208
		29]		59			89			119			149		179		209
30 60 90 120 150 180 21		30	<u></u>		60			90		L	120	L	<u> </u>	150		180		210